Konica

DIGITAL PROSSIMO

アプリケーションソフトウェア

RX-3対応アップデート

補足説明書

（ 第 一 版 ）

コニカ株式会社

このマニュアルは将来にわたって読むため大切に保管してください。

ー 目次ー

1. はじめにお読みください 1

2. 動作環境 1

3. 接続と準備 2
   3.1 準備 2
   3.2 SCSI 機器の接続 2
   3.3 Konica Film Scanner RX-3 の設置 2

4. アップデート方法 4

5. 追加機能の説明 5
   5.1 リバーサルフィルムのマウントの画像切り取り 5
   5.2 カラーチャンネル 7

6. RX-3 スキャナを検出できない場合 8

1. はじめにお読みください

本補足説明(アップデート)は、本製品Konica Film Scanner RX-3をご購入されたお客様で、すでにDIGITAL PROSSIMO1.0(2002/4/25 現在)をご使用のお客様に適用されるものです。
その他のアプリケーションには適用できませんので予めご了解さい。

2. 動作環境

本アプリケーションは、以下のシステム環境で動作が確認されています。
それ以外の環境でご使用された場合、動作しない可能性がありますので予めご注意ください。

【動作環境】

オペレーティングシステム	Windows95(OSR2.1 以上) Windows98 Second Edition Windows NT4.0(SP6 以上) Windows 2000(SP2 以上) Windows XP Professional（Home Editionでは未確認）
CPU	300MHz以上のCPU を推奨 intel Pentium /Celeron ファミリー、AMD K6 /Athlon /Duron ファミリーまたは互換性のあるCPU ※1
メモリ	256MB以上のRAM
ハードディスク	インストール時：100MB 以上の空き容量 基本操作時：5GB 以上を推奨※2
SCSIアダプタ	Adaptec 社製 AHA-2940 / 2940U / 2940AU / 2940UW / 2940U2W / 2930U / 2930CU / 29160N
ディスプレイ	XGA(768×1024)以上、65536 色対応のディスプレイアダプタを推奨

※1　NEC PC-98XX シリーズには未対応です。
※2　ハードディスク容量の空きが少ない場合は、5GB以上のハードディスクの増設を推奨します。

3. 接続と準備

本アプリケーションは以下の方法に従ってインストールします。

(1) SCSI機器の準備
(2) SCSI機器の接続
(3) Konica Film Scanner RX-3の設置

3.1 準備

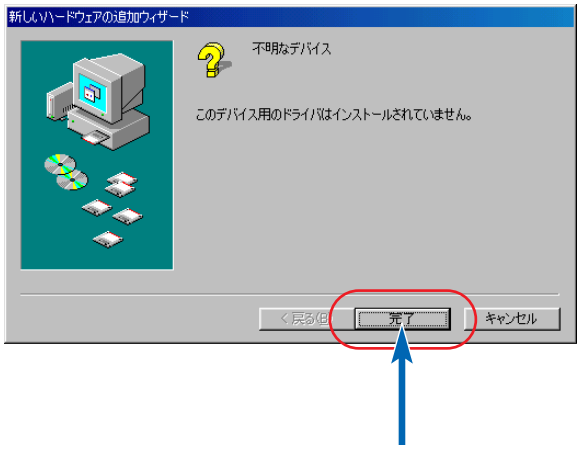
Konica Film Scanner RX-3はSCSI（スカジー）を用いて、画像を受け取ります。
本アプリケーションをインストールするにあたり、以下のものを別途準備していただく必要があります。
SCSI ボードは、「1. 動作環境」をご覧になって、動作確認済みのものを準備してください。
・SCSI ボード
・SCSI ボード用ドライバ
・SCSI ケーブル
※すでにRX-IIをお持ちのお客様で、問題なく動作してる場合は必要ありません。

3.2 SCSI 機器の接続

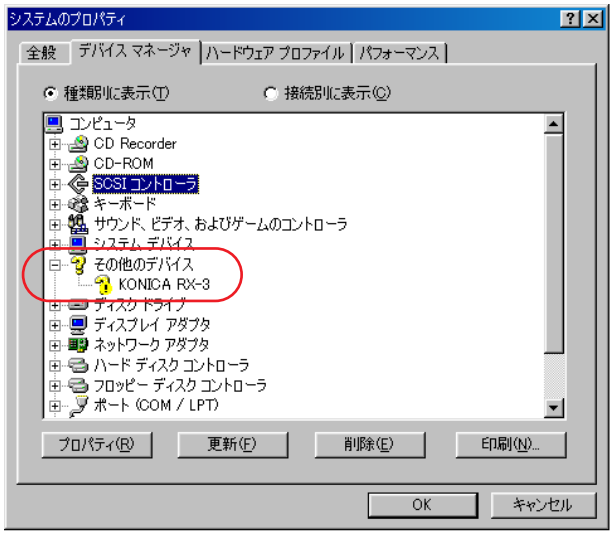
Konica Film Scanner RX-3を接続する前に、SCSI ボードをお持ちのコンピュータに接続して、使用できる状態にします。
※SCSI ボードの接続は、ご購入のメーカーの手順書に従って行ってください。

3.3 Konica Film Scanner RX-3の設置

(1) Konica Film Scanner RX-3 の接続には、「Konica Film Scanner RX-3」の取扱説明書、「接続する」の章(P.10～12)に従い設置します。
(2) 設置が終わったら、Konica Film Scanner RX-3 の電源を入れてから、コンピュータ の電源をONにします。
その後、Windows が起動したら、「新しいハードウェアの追加ウィザード」がでます。
最後まで［次へ］で送ります（最後に［完了］がでます)。



（3）Windows 画面が表示されたら[スタート]ー[設定]ー[コントロールパネル]を開き、［システム］を開きます。［デバイスマネージャ］で以下の画面を確認します。
「？その他のデバイス」に、「KONICA RX-3」が表示されていればOKです。

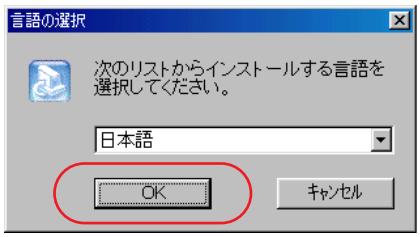


4. アップデート方法

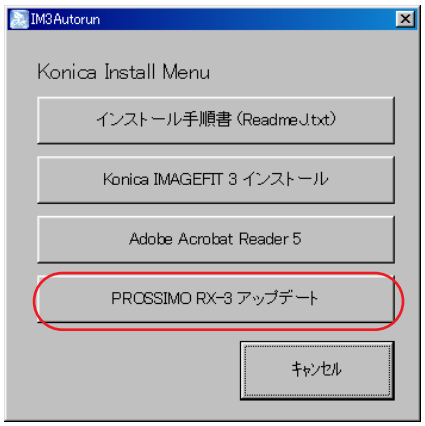
以下の手順に従って、アップデートを行います。

【注意事項】
・本アプリケーション以外のプログラムは全て終了してください。

(1)「IMAGEFIT3」のCD をセットします。
(2) セットすると自動的に「言語選択」の画面が表示されますので「日本語」を確認して「OK」ボタンをクリックします。



(3) DIGITAL PROSSIMOがインストールされていると以下のように「PROSSIMO RX-3 アップデート」ボタンが表示されます。「PROSSIMO RX-3 アップデート」をクリックします。



(4) 以下、メッセージ画面が表示されますので、「OK」ボタンをクリックします。
(5) 以上でアップデートは終了です。

5. 追加機能の説明

本アップデートにより、以下の 2 つの項目が追加されております。

(1) リバーサル（マウント）の画像切り取り
　この機能は、リバーサルのマウント使用時に端に余白がでるときに使用します。
　スライドキャリアをセットしたときに有効になります。
(2) カラーチャンネルの追加
　画像品質が 2 種類選択できるようになります。
　この機能はsRGB 画像に対応したカラーチャンネルを追加しました。モニターで見たときに綺麗な色再現になります。またsRGB プリンターに対応した画像品質になります。

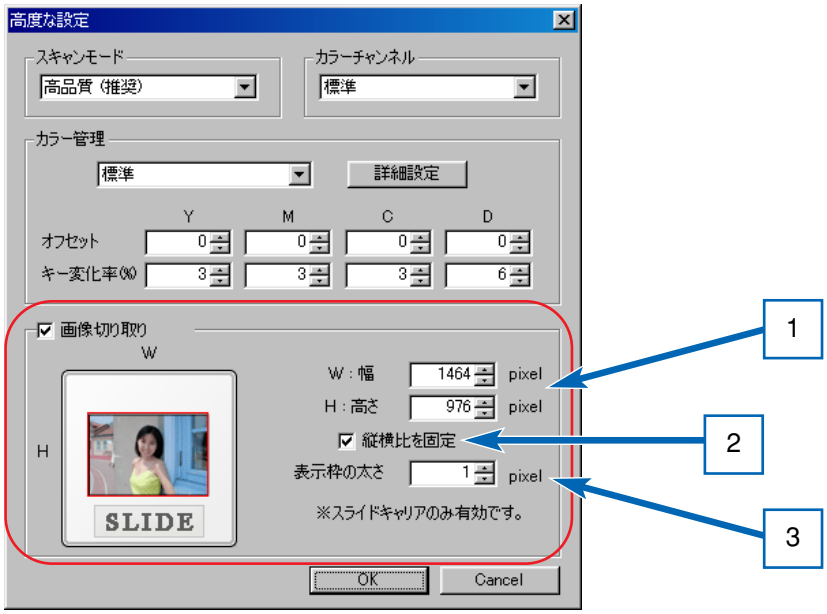
5.1リバーサルフィルムのマウントの画像切り取り

リバーサルフィルムのマウントを用いて画像を取り込む場合、画像の端に縁が入ることがあります。
その際、画像の縁を切り抜くことが可能です。

【注意】
フィルム種を[リバーサルフィルム]とし、スライドキャリア使用時のみ有効となります。
135フィルムキャリア、APSフィルムキャリアの場合は設定しても有効にならないのでご注意ください。

(1) [フィルムから]のボタンをクリックします。
(2) [リバーサルフィルム]を選択します。
(3) [高度な設定]ボタンをクリックします。

(4) 以下のような画面が表示されます。必要に応じて幅と高さを設定してください。



それぞれの機能は以下の通りです。

1) 幅と高さの設定

幅と高さを設定します。幅と高さの有効数字は以下の通りです。

スキャンモード	幅(pixel)	高さ(pixel)
速度優先	728 ～ 768	472 ～ 512
高品質	1456 ～ 1536	994 ～ 1014
最高品質	2912 ～ 3062	1888 ～ 2038

2) 縦横比固定

幅と高さの比率を固定して変化させます。

3) 表示枠の太さ

プレスキャン画面で表示するときの画像切り取り枠の太さを調整します。枠の太さは 1 ～ 3 pixel 単位で設定可能です。

(5) 設定が終了したら[OK]ボタンをクリックし、スキャンを開始してください。

5.2 カラーチャンネル

本アップデートにより、カラーチャンネルの項目が追加されます。「標準」と「QDメディア」の 2 種類が選択可能です。この機能により、sRGB に近似した画像を再現することができます。

(1) [フィルムから]のボタンをクリックします。
(2) [高度な設定]ボタンをクリックします。
(3) 以下のような画面が表示されます。必要に応じて選択してください。

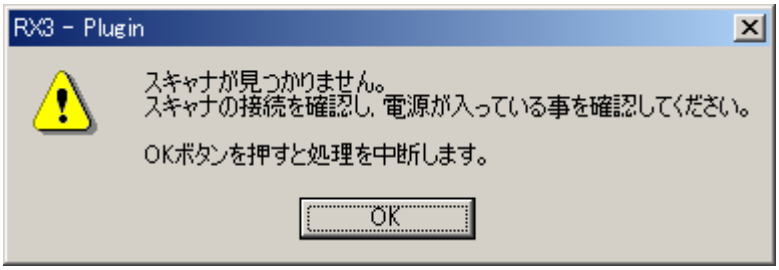
標準……ディスプレイで見たときに標準的な画像品質(sRGB 近似)に再現します。出力する場合、sRGB対応のプリンターを用いると最適になります。通常はこのモードを推奨します。

QD メディア……デジタルミニラボQD-21で出力するときに最適な画像品質に再現します。[標準]に比べ、やや軟らかい階調となります。デジタルミニラボQD-21をお持ちでないお客様には推奨しません。

(4) 選択したら[OK]ボタンをクリックしてください。

6. RX-3 スキャナを検出できない場合

「プレスキャン」ボタンをクリックした場合以下のようなエラーメッセージが出ることがあります。
以下の２つの現象で対処方法が異なります。
それぞれに応じた対処を行い、再度、操作を行ってください。



(１) コンピュータ(BIOS)がRX-3を認識できていない場合

- RX-3の電源が入っていない可能性があります。
  電源をONにしてからコンピュータを再起動します。

- SCSIケーブルが抜けている、または断線している可能性があります。
  正しく差し直すかケーブルを変更してください。

- SCSIボードが抜けかかっているか、故障している可能性があります。
  その場合、SCSIボードを変更してください。

- SCSIケーブルが長過ぎるか、またはターミネートできていない可能性があります。
  ケーブル長を短くするか(1m以下)、オートターミネートをONにしてください。

- 他のSCSI接続機器との相性で認識できない可能性があります。
  他の接続機器を外し、RX-3だけを接続してください。

- SCSIケーブル長がトータルで3mを超えている可能性があります。
  SCSIボードを増設し、SCSIケーブル長がトータルで3m以内になるようにしてください。

(２) コンピュータ(BIOS)は認識しているのに、エラーメッセージが出る場合

- SCSIボードがRX-3に対応していない可能性があります。
  再度「1.1 動作環境」を確認し、対応しているSCSIボードであるか確認してください。

- SCSIボードのドライバが正しくインストールされていない可能性があります。
  最新版のドライバを入手し、ドライバを正しくインストールしてください。

Konica
コニカ株式会社
〒163-0512 東京都新宿区西新宿1-26-2

ORDER NO.

3987 YN100A

Printed in Japan 0204000-HA
Apr. 2002-A

©KONICA CORPORATION

製品の外観は予告なく変更することがあります。